

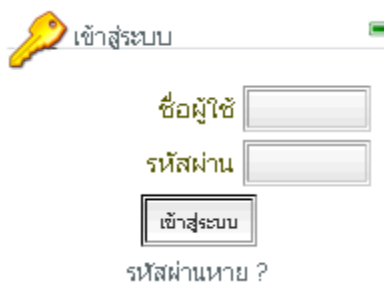
1. การเข้าสู่ระบบ

ไปยังเว็บไซต์ <http://elearning.rmutl.ac.th> ซึ่งเป็น elearning ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนาที่ Moodle ติดตั้งอยู่ แสดงผลดังแสดงในรูปที่ 1



รูปที่ 1 แสดงหน้าจอแรกของ elearning มหาวิทยาลัย

การเข้าใช้ระบบการเรียนการสอนนี้ จะต้องมีกรเข้าสู่ระบบก่อน โดยการไปที่บัตืค “เข้าสู่ระบบ” ซึ่งอยู่มุมบนซ้ายของหน้าต่างดังแสดงในรูปที่ 2 จากนั้น ป้อน Username และ password ให้ถูกต้องและกดปุ่มเข้าสู่ระบบ



รูปที่ 2 แสดงส่วนของการล็อกอิน

2. การแนะนำเกี่ยวกับส่วนต่าง ๆ ของเว็บ

หลังจากที่นักศึกษาได้ล็อกอินเข้ามาจะเห็นจอภาพของหน้าต่างดังปรากฏในรูปที่ 3 และรูปที่ 4



รูปที่ 3 แสดงจอภาพส่วนบนหลังจากที่เข้ามาล็อกอิน

จากรูปที่ 3 จะมีส่วนต่างๆ แสดงดังต่อไปนี้

- 1) บล็อก หน้าหลัก เพื่อลิงค์ไปยังหน้าเว็บเพจอื่นที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน
- 2) บล็อก My courses ซึ่งมีรายชื่อของวิชาทั้งหมดที่นักศึกษา เรียนในขณะนั้น
- 3) ส่วนของการแสดงผู้ที่เข้าระบบและใช้ระบบอยู่ในขณะนี้



รูปที่ 4 แสดงจอภาพส่วนล่างหลังจากที่เข้ามาล็อกอิน

จากรูปที่ 4 จะมีส่วนต่างๆ แสดงดังต่อไปนี้

- 1) บล็อก Administration ซึ่งมีลิงค์ไปที่ "Courses" ต่าง ๆ ของเว็บ e-learning
- 2) บล็อก Online Users ซึ่งแสดงรายชื่อของสมาชิกที่กำลังล็อกอินอยู่ขณะนี้

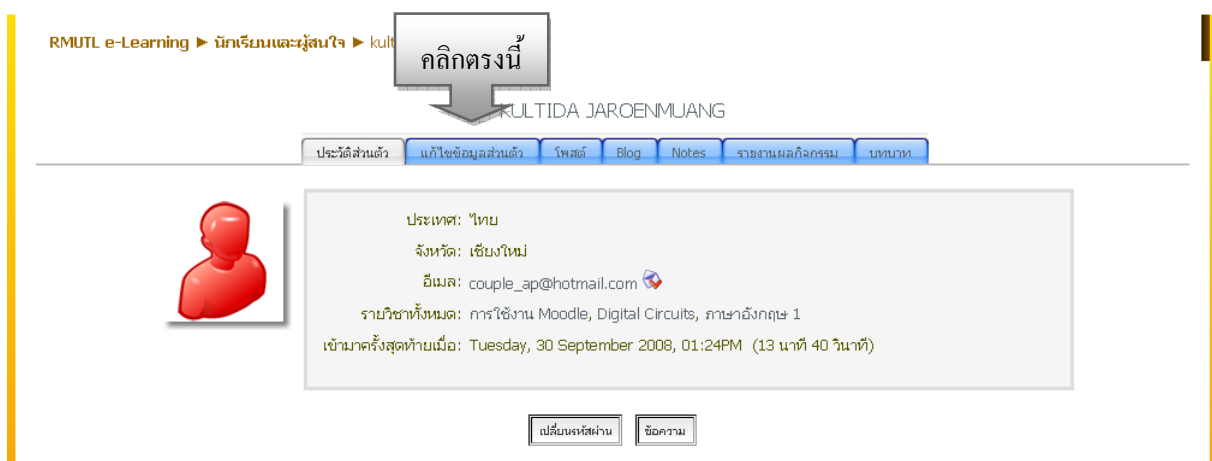
3. การเปลี่ยนข้อมูลส่วนตัว

ถ้าหากนักศึกษาต้องการดูหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลส่วนตัวและภาษาที่ต้องการใช้ในระบบ ให้คลิกที่ชื่อของผู้เข้าระบบ ดังแสดงในรูปที่ 5



รูปที่ 5 ส่วนของการแสดงชื่อของผู้ล็อกอินเข้าระบบ


หลังจากที่คลิกที่ชื่อแล้ว จะมีหน้าเว็บแสดงในรูปที่ 6 ให้คลิกที่ปุ่ม “แก้ไขข้อมูลส่วนตัว”



รูปที่ 6 แสดงแท็กต่างๆ ในข้อมูลส่วนตัวของผู้ล็อกอิน

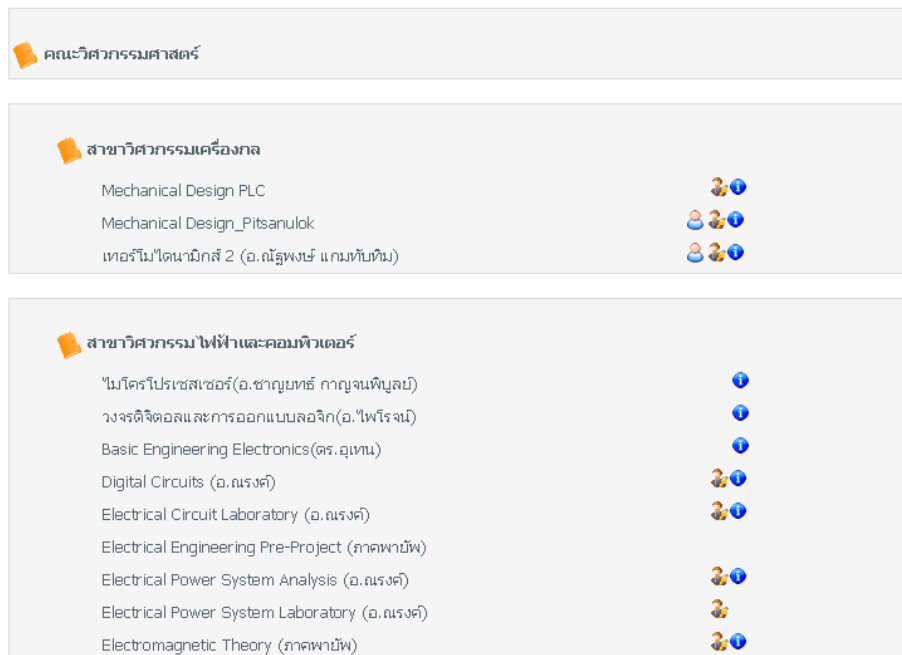
หลังจากที่คลิกที่ปุ่ม “แก้ไขข้อมูลส่วนตัว” แล้ว ถ้าหากต้องการจะเปลี่ยนภาษาที่ใช้ให้ไปที่ช่อง “ภาษาที่ต้องการ” แล้วให้เลือก “Thai (th)”

4. การเข้าไปศึกษาบทเรียนหรือวิชาในหลักสูตรต่าง ๆ

4.1 นักศึกษาเลือกคณะวิชาจากเมนู 

4.2 เลือกรายวิชาที่ต้องการศึกษา

ประเภทของรายวิชา



คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

- Mechanical Design PLC
- Mechanical Design_Pitsanulok
- เทอร์โมไดนามิกส์ 2 (อ.ณัฐพงษ์ แกมทับทิม)

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

- ไมโครโปรเซสเซอร์(อ.ชาญฤทธิ์ กาญจนพิบูลย์)
- วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก(อ.ไพโรจน์)
- Basic Engineering Electronics(ดร.อุเทน)
- Digital Circuits (อ.ณรงค์)
- Electrical Circuit Laboratory (อ.ณรงค์)
- Electrical Engineering Pre-Project (ภาคพายัพ)
- Electrical Power System Analysis (อ.ณรงค์)
- Electrical Power System Laboratory (อ.ณรงค์)
- Electromagnetic Theory (ภาคพายัพ)

4.3 หากยังไม่เคยเข้าไปศึกษารายวิชานั้นมาก่อน ระบบจะให้ทำการสมัครเพื่อเป็นสมาชิกในรายวิชานั้น

คุณกำลังสมัครเข้าเป็นสมาชิกของรายวิชานี้
ต้องการสมัครหรือไม่ ?

4.4 เมื่อสมัครแล้วจะปรากฏหัวข้อรายวิชา หรือรายสัปดาห์



หน้าหลัก

โครงการหัวข้อ

e-Learning

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

กระดานข่าว

- แบบสอบถามสำหรับผู้เข้ารับการอบรม
- โปรแกรมอ่านไฟล์เอกสาร PDF
- ตัวอย่างงานวิจัย 01
- ตัวอย่างงานวิจัย 02
- ค้นหางานวิจัยในห้องเรียน
- คู่มือ การใช้ spss เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล
- โปรแกรมติดตั้งสำหรับ office 2003 เพื่อเปิดไฟล์ office 2007
- CODE แทรกไฟล์ Flash / Sound / VDO
- Skype Portable
- Open University

วิชาเรียนของฉัน

- การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น
- รายวิชาทั้งหมด ...

ปฏิทิน

พฤษภาคม 2009

อา.	จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.
						1 2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
						31

EVENTS KEY

5. ส่วนประกอบของรายวิชา

5.1 บล็อกสมาชิก

แสดงจำนวน รายชื่อของอาจารย์ และนักศึกษาที่มีอยู่ในรายวิชา



5.2 บล็อกกิจกรรมทั้งหมด

แสดงกิจกรรมทั้งหมดที่เกิดขึ้นในรายวิชา



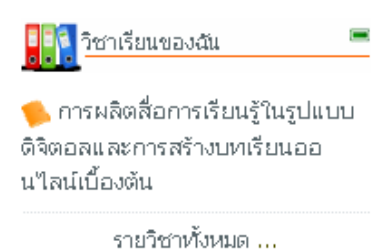
5.3 บล็อกการจัดการระบบ

เป็นส่วนของการจัดการข้อมูลส่วนตัวของนักศึกษา เช่น การดูคะแนน การถอนรายวิชา





5.4 บล็อกรายวิชาของฉัน

แสดงรายวิชาทั้งหมดที่นักศึกษาได้สมัครเป็นสมาชิก



5.5 บล็อกกิจกรรมล่าสุด

แสดงกิจกรรมล่าสุดที่มีคนกระทำขึ้นในรายวิชา

 กิจกรรมล่าสุด 

กิจกรรม ตั้งแต่ จันทร์, 11
พฤษภาคม 2009, 12:31PM

รายงานฉบับสมบูรณ์ของกิจกรรมล่าสุด

"ไม่มีอะไรใหม่นับตั้งแต่คุณล็อกอิน
ครั้งสุดท้าย"

6. การส่งแบบฝึกหัด/การบ้าน/ใบงาน

6.1 คลีกที่การบ้าน การบ้าน

6.2 เลือกหัวข้อการบ้านที่ต้องการส่ง

หัวข้อ ชื่อ	ประเภท	กำหนดส่ง	ทำการส่งเรียบร้อยแล้ว คะแนนที่ได้
1 แบบฝึกหัด "รายงานสรุปการเรียนรู้"	อัปโหลดไฟล์ชั้นสูง	จันทร์, 23 มีนาคม 2009, 02:30PM	-
3 ส่งแบบฝึกหัดงานแปลเอกสาร Microsoft Word เป็น PDF	ส่งโดยให้อัปโหลดไฟล์	อาทิตย์, 29 มีนาคม 2009, 03:20PM	-
ส่งแบบฝึกหัด การแปลงไฟล์ PowerPoint เป็น Flash	ส่งโดยให้อัปโหลดไฟล์	พุธ, 1 เมษายน 2009, 07:25AM	-

6.3 ประเภทของการบ้านและแบบฝึกหัด

6.3.1 การส่งงานแบบออนไลน์ (Online)

แบบฝึกหัดที่ 1

ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

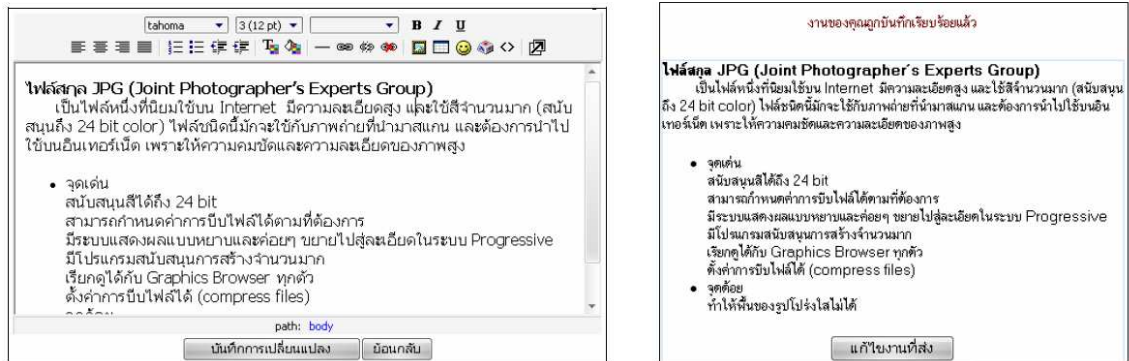
1. นักเรียนเข้าศึกษาบทเรียน เรื่อง ประเภทของไฟล์รูปภาพ แล้วตอบคำถามต่อไปนี้

1.1 จงบอกคุณสมบัติของชนิดและรูปแบบของไฟล์กราฟิกที่ใช้ในการตกแต่งเว็บเพจ ต่อไปนี้

- ไฟล์ GIF (CompuServe Graphic Interchange Format)
- ไฟล์ JPG (Joint Photographic Experts Group)
- ไฟล์ PNG (Portable Network Graphic)

Download : [ประเภทของไฟล์รูปภาพ](#)

คุณยังไม่ได้ส่งงานใดๆเลย



6.3.2 การส่งงานแบบนำเข้าไฟล์ (Upload File)

ให้ผู้เข้าอบรมแปลงไฟล์ PowerPoint ให้เป็นไฟล์ Flash โดยเลือกไฟล์ PowerPoint เอง และให้ทดลองทำการบันทึกเสียงประกอบสไลด์ด้วย

ส่งได้ทั้งหมด: ๒๕, 25 มีนาคม 2009, 07:25AM

กำหนดส่ง: ๒๕, 1 เมษายน 2009, 07:25AM

อัปโหลดไฟล์ (ขนาดสูงสุด: 50 เมกะไบต์)

7. การทำแบบทดสอบ

นักศึกษาสามารถเข้าทำแบบทำสอบได้ โดยคลิกที่ลิงค์หัวข้อที่ผู้สอนสร้างขึ้นเป็นแบบทดสอบ เมื่อคลิกเข้าไปจะพบกับหัวข้อของแบบทดสอบและคำอธิบายแบบทดสอบ

 แบบทดสอบ

7.1 คลิกที่แบบทดสอบที่ต้องการ

ส่วน	ชื่อ
1	แบบทดสอบก่อนเรียน
	แบบทดสอบหลังการเรียน

7.2 แสดงรายละเอียดของแบบทดสอบ

แบบทดสอบหลังการเรียนรู้

1 ระดับของสื่อสำหรับใช้ในระบบ e-Learning สามารถแบ่งออกได้กี่ระดับ
คะแนน: --/1
เลือกคำตอบเดียว

a. 2 ระดับ

b. 3 ระดับ

c. 1 ระดับ

2 ความหมายของระบบ e-Learning แบ่งออกเป็นกี่ลักษณะ?
คะแนน: --/1
เลือกคำตอบเดียว

a. 3 ลักษณะ

b. 2 ลักษณะ


c. 1 ลักษณะ

7.3 ทำแบบทดสอบ









7.4 เมื่อทำแบบทดสอบเสร็จเรียบร้อยแล้ว คลิกที่ส่งคำตอบ และจบการทำแบบทดสอบ

เมื่อนักศึกษาทำแบบทดสอบแล้ว ก็บันทึกคำตอบเพื่อส่งแบบทดสอบ ถ้าผู้สอนกำหนดให้ระบบเป็นผู้ตรวจคำตอบให้ ระบบจะแสดงคะแนน พร้อม Feedback

เริ่มเมื่อ	พุธ, 13 พฤษภาคม 2009, 01:01PM
เมื่อ	พุธ, 13 พฤษภาคม 2009, 01:02PM
เวลาที่ใช้	1 นาที 31 วินาที
คะแนน	1/5
คะแนนที่ได้	2 out of a maximum of 10 (20%)

การดูว่าได้คะแนนเท่าไรจากการทำแบบทดสอบแต่ละครั้ง ให้คลิกที่เมนู **คะแนนทั้งหมด**  **คะแนนทั้งหมด**

USER REPORT - กุลชิตา เจริญเมือง

ชิ้นงาน	ประเภท	คะแนนที่ได้	เปอร์เซ็นต์	ความเห็น
 แบบทดสอบก่อนเรียน	การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น	-	-	
 ร่วมแสดงความความคิดเห็นเรื่องระบบ e-Learning ของมหาวิทยาลัยฯ	การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น	-	-	
 แบบฝึกหัด "รายงานสรุปการเรียนรู้"	การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น	-	-	
 แบบทดสอบหลังการเรียนรู้	การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น	2.00	20.00 %	
 ส่งแบบฝึกหัดงานแปลงเอกสาร Microsoft Word เป็น PDF	การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น	-	-	
 แบบสอบถามสำหรับผู้เข้าอบรม	การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น	-	-	
 ส่งแบบฝึกหัด การบันทึกไฟล์ PowerPonit เป็นเว็บเพจ	การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น	-	-	
 ส่งแบบฝึกหัด การแปลงไฟล์ PowerPoint เป็น Flash	การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น	-	-	
Aggregation Course total	การผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัลและการสร้างบทเรียนออนไลน์เบื้องต้น	20.00	20.00 %	